

# PHONOSOPHIE FEIN-SILBER-SICHERUNG EVOLUTION II





## Die Sicherung: Ein notwendiges Nadelöhr

Bevor Strom ein Gerät zum Leben erweckt, muss dieser das "Nadelöhr" Sicherung passieren. Es ist notwendig die audiophilen Komponenten mit einer Sicherung vor größeren Schäden zu bewahren. Sie schützen außerdem vor möglichen Folgen einer Fehlfunktion, z.B. Wohnungsbrand.

#### **Unsere Evolution II**

Betrachten wir die Situation, so fällt auf: erst ein Netzkabel mit großem Querschnitt und dann dieser haarfeine Draht in einer Sicherung mit ihren kleinen Kontaktflächen! Der Widerspruch ist offensichtlich! PHONOSOPHIE hat sich dieses Problems angenommen und es genauestens untersucht. Verschiedene Versuchsreihen und diverse Vergleiche haben dieses kompromisslose Produkt hervorgebracht, die PHONOSOPHIE Fein-Silber-Sicherung E II.

Die Fein-Silber-Sicherung ist für die besonderen Anforderungen der HiFi-Elektronik entwickelt. Beschaffenheit und Materialkomposition des Schmelzleiters sind den komplexen Anforderungen der Musikwiedergabe angepasst. Die Endkappen haben die besondere Silberoberfläche, die sich über viele Jahre bei PHONOSOPHIE bewährt hat. So entsteht ein für HiFi-Anwendungen optimierter Kontaktübergang.

#### Der Hersteller unseres Vertrauens

Für die galvanische Oberflächenveredelung vertrauen wir seit Jahren der Firma SURPRO. Hier wird nach den modernsten Standards der Galvanik gearbeitet. Die hohen Anforderungen von Kunden aus Medizin-/Weltraum und Automobilindustrie erfüllt SURPRO mit größter Gewissenhaftigkeit. Man kommt hier den Verpflichtungen von Nachhaltigkeit, Umwelt- und Mittarbeiterschutz in größtmöglichen Umfang nach und liegt weit über den geforderten Vorgaben des Gesetzgebers.

Diese Zusammenarbeit mit SURPRO bringt die derzeit bestmögliche Qualität hervor, um die perfekte Fein-Silber-Sicherung herstellen zu können.

Zudem fiel unsere Wahl auf ein resonanzarmes Trägerröhrchen aus Keramik. Dieses ist mit Quarzsand abgestimmter Korngröße und Form gefüllt, was zur Resonanzoptimierung beiträgt. Die aufgepressten Endkappen und der Sicherungsdraht werden mit einer speziellen Zinnlegierung induktiv verlötet. Jede Sicherung wird während der Fertigung vollautomatisch auf ihren elektrischen Widerstand und visuell auf Beschädigungen und Maßhaltigkeit geprüft.

Diese Sicherung wird exklusiv für PHONOSOPHIE hergestellt, sie ist "Made in Germany".





#### Die AKTIVATOR-Version

Bei einer AKTIVATOR-Version wird das Keramikröhrchen in einem Informator bearbeitet. So werden die klanglich negativen Auswirkungen der Energiewirbel drastisch reduziert.

Zu Beginn wird ein HiFi- System etwas hart und undynamisch klingt, nachdem die Sicherung eingesetzt wurde. Das ist normal, denn auch bei Sicherungen gibt es einen Einspieleffekt. Erst nach einer mehrwöchigen Betriebszeit wird die maximale Klangverbesserung erreicht sein. Dann entwickelt sich eine emotionalere und präsentere Musikwiedergabe. Sie geht mit gesteigerter Dynamik, Genauigkeit und Klangtreue einher.

Wir weisen darauf hin, dass das Silber die Kontakte optimiert und tonale Veränderungen, im Sinne von "mehr" oder "übertriebenen Höhen", wie sie durch Kabel mit hohem Silberanteil oftmals verursacht werden, hier nicht entstehen.

### Achtung: Laufrichtung:

Unsere Sicherung hat eine Laufrichtung. Wenn nicht bekannt ist, an welchem Kontakt des Sicherungshalters die Phase anliegt, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.











Vier Beispielsicherungen in ihren Verpackungen. Ob es sich um eine Aktivator-Variante handelt sehen Sie an dem Aufkleber und dem roten Schriftzug auf der Sicherung.

Feinsicherung 5 x 20 mm Spannung AC 250 V Auslösecharakteristik: Träge AUFDRUCK AUF DER SICHERUNG: SCHWARZ = AG-Ausführung UVP: € 70,-ROT = AKTIVATOR-AG-Ausführung UVP: € 130,-

#### Erhältlich mit folgenden Werten:

0,2AT (200mAT) / 0,4AT (400mAT) / 0,63AT (630mAT) / 1,0AT / 1,0AT / 2,0AT / 2,5AT / 3,15AT / 4,0AT / 5,0AT / 6,3AT / 8,0AT / 10,0AT

